Detalhe Equipamento

Nomenclatura

Monitor para Imagens Radiológicas

Item

10765

Sinônimos

Monitor Grau Médico

Classificação

Médico Assistencial

Definição e Aplicação

Monitor de alta resolução específico para visualização de imagens radiológicas.

A Especificação Sugerida não é de uso obrigatório, podendo o proponente alterar conforme sua necessidade, exceto para os itens de informática e unidades móveis.

Ver Especificação Sugerida 1

Preço Sugerido

R$ 109.821,00

Monitor de alta resolução específico para visualização de imagens radiológicas. Deve permitir a visualização de imagens geradas por Raio X, Tomografia, Ressonância Magnética, PET CT, ULTRA-SOM e Reconstrução 2D e 3D. Composição: 01 monitor de 30 polegadas de 6 MP, de corpo único (divide a tela ao meio se transformando em 02 monitores de 3mp), com resolução mínima de 3280 x 2048 pixels, com distância entre pixels de no máximo de 0,1995 mm mm OU sistema composto por 02 monitores de 21,3 polegadas de 3 MP cada, com resolução mínima de 1536 x 2048 pixels com distância entre pixels de no máximo 0,2115. Características do brilho (luminância) mínima de 900 cd/m2, recomendado que atinja no mínimo a calibração de 500 cd/m2. Nível de contraste mínimo de 1400:1, profundidade de cor de 10 bits por cor e 30 bits no total. Ângulo de visão de no mínimo 176°. Painel e backlight: Led com painel IPS. Deve possuir: Configuração de visualização de números ímpares de imagens simultaneamente na mesma tela, sensor de calibração automática e programável com software de controle de qualidade, com emissão de relatórios de conformidade, tecnologia de uniformidade de luminância, sensor para compensação da luz ambiente. Recomendável: sensor frontal de presença e placa gráfica homologada pelo fabricante, que garanta 100% das funcionalidades do monitor, quando necessário e capa protetora anti-atritos da tela.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

*Além da descrição básica, deve conter características e/ou informações referentes a(o):
Informar resolução em megapixels, Single ou Dual, tamanho do pixel e pixel pitch,
luminância, dimensões e finalidade de uso (especialidades compatíveis).

O monitor deve possuir registro na ANVISA.

Obs: Não é passível de aprovação o monitor comum/convencional neste item, bem como, monitores multiparâmetros ou monitores para centro cirúrgico, por já existirem nomenclatura própria para estes itens.

Ambientes

Programa Estratégico / Componente

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone
CHROME TECNOLOGIA COMÉRCIO IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO EIRELI	http://www.icrx.com.br	(11)46121040
DIAGITAL DIAGNOSTICOS DIGITAIS EIRELI	http://radix.med.br	(11)35005782
MHEDICA SERVICE COMÉRCIO E MANUTENÇÃO LTDA	http://www.mhedica.com.br	(31)32142620

O PROCOT é um programa de cooperação técnica de participação voluntária que visa a obtenção de informações técnicas de equipamentos disponíveis no mercado brasileiro. As empresas relacionadas aos equipamentos são participantes, disponibilizando de forma sistemática, informações técnicas e econômicas sobre seus produtos para o Ministério da Saúde. A divulgação das empresas do PROCOT através do SIGEM possui caráter único de transparência e publicidade, não representando em nenhuma hipótese qualquer tipo de homologação ou recomendação por parte do Ministério da Saúde no que tange ao fornecimento de equipamentos.

Contato para dúvidas, sugestões e opiniões: **procot@saude.gov.br**